

機械器具 (35) 医療用はさみ
一般医療機器 はさみ 35325001

コッドマン剪刀 (A)

【警告】

1. 本品は全て未滅菌で供給されますので、初めて使用する際、及び各使用前に必ず洗浄と滅菌を行って下さい。〔**保守・点検に係る事項**〕欄参照。
2. 曲げる、削る等の加工を行わないで下さい。〔破損等の原因となります。〕
3. 本品の洗浄を行う場合は、手袋等の感染防止のための保護具を着用して下さい。
4. 使用する洗浄液、消毒液、及び洗浄消毒装置は、各メーカーの添付文書及び取扱説明書に従って使用して下さい。
5. 本品の洗浄及び滅菌を行う際は、温度が 140℃を超えないようにして下さい。
6. 本品の洗浄は注意して行って下さい。特に、チューブ、ヒンジ、引き戻し機能、接合面、表面加工されている部分は、事前に手作業で予備洗浄を行ってから、自動洗浄処理する必要があります。
7. 本品を次亜塩素酸塩溶液と接触させないで下さい。〔本品が腐食する恐れがあります。〕

【形状・構造及び原理等】

1. 構成

メツェンバウム 剪刀



54-1020	直 全長 146mm
54-1021	曲 全長 146mm
54-1023	曲 全長 127mm
54-1026	直 全長 178mm
54-1027	曲 全長 178mm
54-1030	曲 全長 203mm
54-1034	曲 全長 229mm
54-1037	曲 全長 279mm

メツェンバウム クラシックプラス 剪刀
スタンダード

36-5010	直 全長 146mm
36-5011	直 全長 178mm
36-5015	曲 全長 146mm
36-5016	曲 全長 178mm
36-5017	曲 全長 229mm

デリケート

36-5020	鋭／鋭 直 全長 146mm
36-5021	鈍／鈍 直 全長 146mm
36-5022	鋭／鋭 直 全長 178mm
36-5023	鈍／鈍 直 全長 178mm
36-5024	鋭／鋭 直 全長 229mm
36-5025	鈍／鈍 直 全長 229mm
36-5030	鋭／鋭 曲 全長 146mm
36-5031	鈍／鈍 曲 全長 146mm
36-5032	鋭／鋭 曲 全長 178mm
36-5033	鈍／鈍 曲 全長 178mm
36-5034	鋭／鋭 曲 全長 229mm
36-5035	鈍／鈍 曲 全長 229mm

メイヨー 剪刀

54-4088	先端 丸型 直 全長 146mm
54-4092	先端 丸型 直 全長 171mm
54-4097	先端 丸型 曲 全長 171mm
54-2505	先端 斜型 曲 全長 229mm
54-4090	先端 斜型 直 全長 171mm
54-4095	先端 斜型 曲 全長 171mm
54-4098	先端 斜型 直 全長 140mm
54-4099	先端 斜型 曲 全長 140mm
54-5535	先端 斜型 直 全長 229mm

メイヨー クラシックプラス 剪刀

36-5050	直 全長 140mm
36-5051	直 全長 171mm
36-5052	直 全長 229mm
36-5060	曲 全長 140mm
36-5061	曲 全長 171mm
36-5062	曲 全長 229mm

アイリス クラシックプラス 剪刀

36-5000	鋭／鋭 直 全長 114mm
36-5001	鋭／鋭 曲 全長 114mm

ナップ・アイリス 剪刀

54-6524	鋭／鈍 直 全長 102mm
54-6525	鋭／鈍 曲 全長 102mm
54-6526	鈍／鈍 直 全長 102mm
54-6527	鈍／鈍 曲 全長 102mm

デリケート 剪刀

54-2515	鈍／鈍 直 全長 114mm
54-2520	鈍／鈍 曲 全長 114mm
54-5566	曲 全長 127mm
54-5567	曲 全長 124mm
54-4300	外科剪刀 鋭／鈍 直 全長 127mm
54-4301	外科剪刀 鋭／鋭 直 全長 127mm
54-4306	外科剪刀 鋭／鈍 直 全長 140mm

デリケート メツェンバウム 剪刀

54-5573	メツェンバウム 剪刀 曲 全長 178mm
---------	-----------------------

外科剪刀

54-4026	鋭／鈍 直 全長 127mm
54-4027	鋭／鋭 直 全長 127mm
54-4028	鈍／鈍 直 全長 140mm
54-4029	鋭／鈍 直 全長 140mm
54-4030	鋭／鋭 直 全長 140mm
54-4032	鋭／鈍 直 全長 152mm
54-4034	鈍／鈍 直 全長 165mm
54-4035	鋭／鈍 直 全長 165mm

外科 クラシックプラス 剪刀

36-5040	鋭／鈍 直 全長 140mm
36-5041	鋭／鋭 直 全長 140mm

スーチャー 剪刀

54-2550	側曲 全長 140mm
---------	-------------

スミス スーチャーワイヤー 剪刀

54-4105	全長 172mm
---------	----------

ワイヤー スーチャー剪刀
54-4110 曲 全長 121mm

ワイヤー クラシックプラス 剪刀
36-5080 曲 全長 121mm

アドソン 神経節剪刀
54-1005 鋭／鋭 直 全長 159mm
54-1006 鋭／鋭 曲 全長 159mm

テイラー 硬膜剪刀
54-1050 全長 146mm

フレイジャー 硬膜剪刀
54-1055 全長 171mm

ディートリッヒ 弁膜剪刀
54-8005 弱弯 全長 229mm
54-8006 強弯 全長 229mm

リトワク 僧帽弁剪刀
54-8022 弱弯 全長 279mm
54-8023 強弯 全長 279mm

石灰組織 剪刀
54-8024 曲 全長 229mm

ポッツ・スミス 剪刀
54-8001 アングル 25° ブレード幅 6mm ブレード長 22mm
全長 191mm
54-8002 アングル 45° ブレード幅 6mm ブレード長 22mm
全長 191mm
54-8003 アングル 60° ブレード幅 6mm ブレード長 22mm
全長 191mm

ディベーカー 血管剪刀
54-8035 アングル 25° ブレード幅 6mm ブレード長 22mm
全長 165mm
54-8036 アングル 45° ブレード幅 6mm ブレード長 22mm
全長 165mm
54-8037 アングル 60° ブレード幅 6mm ブレード長 22mm
全長 165mm

ファバロロ 冠状動脈剪刀



54-8010 アングル 130° ブレード幅 4mm ブレード長 11mm
全長 171mm

リュウル 冠状動脈剪刀
54-8011 アングル 45° ブレード幅 6mm ブレード長 21mm
全長 184mm
54-8014 アングル 60° ブレード幅 3mm ブレード長 22mm
全長 184mm
54-8015 アングル 90° ブレード幅 5mm ブレード長 19mm
全長 184mm

ディベーカー 血管内膜切除用剪刀
54-8012 全長 178mm

ファイン 血管剪刀
54-8008 アングル 45° ブレード幅 5mm ブレード長 13mm
全長 133mm

ディートリッヒ 冠状動脈剪刀
54-8017 アングル 25° ブレード幅 4mm ブレード長 13mm
全長 178mm
54-8018 アングル 45° ブレード幅 4mm ブレード長 13mm
全長 178mm
54-8019 アングル 60° ブレード幅 4mm ブレード長 13mm
全長 178mm
54-8021 アングル 90° ブレード幅 4mm ブレード長 13mm
全長 178mm

ディートリッヒ 回旋動脈剪刀
54-8020 固定バー 125° ブレード幅 4mm ブレード長 13mm
全長 178mm

ローリー 改良型 回旋動脈剪刀
54-8016 アングル 130° ブレード幅 4mm ブレード長 13mm
全長 178mm

リスター 包帯剪刀
54-4192 全長 191mm

マグナフリー メイヨー 剪刀
65-2416 剪刀 直 全長 171mm

マグナフリー メッツェンバウム 剪刀
65-2417 カーブ 全長 178mm

(製品番号は製品外包の表示ラベルをご参照下さい。)

2. 直接もしくは薬液等を介して体内に接触する部分の原材料
ステンレス鋼、チタン合金

3. 原理
本品のハンドル部を操作することにより、刃先が開閉する。

【使用目的、効能又は効果】
本品は再使用可能であり、手術時の組織、縫合糸等の切断に用
いる器具である。

【品目仕様等】
1. 動作確認試験
本品の刃先を開閉する際の動作は滑らかであり、完全に閉じ
た際は刃先が揃うこと。

【操作方法又は使用方法等】
1. 使用方法
1) 本品は再使用可能な機器であり、未滅菌品です。
2) 本品を使用する前に必ず【保守・点検に係る事項】2. 滅菌
に掲載している＜推奨滅菌方法＞を参考に滅菌して下さい。
3) 一般的な外科手術の手技に従って、適切な組み合わせのも
とに操作をして下さい。
4) 使用後は適切な方法により洗浄を行い保管して下さい。

【使用上の注意】
1. 重要な基本的注意
1) 本品は、使用する前に滅菌する必要があります。本品を購
入後初めて使用する場合も、洗浄及び滅菌を実施して下さい
（【保守・点検に係る事項】欄参照）。
2) 本品を使用する前に、傷や変形、損傷がないことを必ず確
認して下さい。
3) 本品使用後は速やかに洗浄等を行って下さい（【保守・点検
に係る事項】欄参照）。速やかに洗浄することが困難な場合
は、組織片などの汚れが乾燥して固着するのを防ぐために、
機器を適切な洗浄液に浸漬して下さい。汚れがひどい場合
は、布等で取り除いて下さい。

- 4) 腐食を避けるために、生理食塩液に長時間接触させないで下さい。
- 5) 本品にクロイツフェルト・ヤコブ病患者への使用及びその汚染が疑われる場合は、以下に掲げるガイドラインに従い、プリオンの不活性化による消毒について医療機関内で責任を持って行って下さい。コッドマン社では再使用可能な手術機器に関して、世界保健機関（WHO）が発表した感染症予防ガイドライン（WHO Infection Control Guidelines for Transmissible Spongiform Encephalopathies, Report of a WHO consultation（WHO/CDS/CSR/APH/2003.3））に記載されている下記の不活化手順との適合性を評価しました。
- 器具を室温で1時間、1N水酸化ナトリウム溶液に浸した後、水道水で完全にすすぎ、134℃、1時間による高圧蒸気滅菌を行う。

<注意事項>

- 上記処理によって、手術器械に機能上の影響はないことを確認していますが、器械表面に陽極酸化処理が施されている場合は、変色や退色、及び陽極酸化処理面の全体的な劣化が生じます。
- 水酸化ナトリウム溶液への浸漬後は、腐食を防ぐため、機器を完全にすすいで下さい。特に、内腔や内部構造に残存がないよう十分にすすいで下さい。
- 摩耗や擦れによる損傷を避けるため、すすいだ後、本品の可動部、接合部等に水溶性潤滑剤を塗布して下さい。
- 水酸化ナトリウム溶液に浸漬された状態で高圧蒸気滅菌しないで下さい。

2. 不具合・有害事象

本品使用時に起こりうる不具合・有害事象は以下のとおりです。以下のような有害事象が認められた場合は、直ちに適切な処置を行って下さい。

[重大な不具合]

- 1) 製品の変形・破損

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 貯蔵・保管方法

- 1) 保管前には錆び付きを防ぐため、完全に乾燥させて下さい。
- 2) 無菌性を維持する容器等に包装された滅菌済みの機器は、ほこり、水濡れ、高温、多湿等から保護できる方法で保管し、滅菌の有効期間を管理して下さい。
- 3) 必要に応じて、複数の機器をセットとして保管する場合は、セット用の機器トレーを使用して下さい。
- 4) 適切な保管は器具類の不慮の損傷を防ぎます。

2. 使用期間

- 1) 【操作方法又は使用方法等】、【使用上の注意】、【保守・点検に係る事項】に記載された使用前及び使用后等の確認、点検等において本品に異常や不具合が認められたとき、及び異常や不具合が疑われるときは、新しい製品と交換して下さい。

【保守・点検に係る事項】

1. 洗浄と潤滑

<手動洗浄>

手動洗浄は以下のステップに従って行って下さい。

- ① 精密な機器は、他の機器とは分けて洗浄して下さい。
- ② 分解可能な機器は分解して下さい。
- ③ 酵素洗浄液のメーカーの取扱説明書に従って、酵素洗浄液を用意して下さい。
- ④ 本品を酵素洗浄液に約5分間浸します。洗浄は、柔らかいブラシを使用し、血痕や組織片を取り除き、ブラシの届きにくい場所、表面加工された部分、すきま、接合面などは、特に念入りに行う必要があります。特にひびや裂け目、すじ、傷等には注意を払って、全体を洗浄して下さい。

- ⑤ 中性洗剤を用い、超音波洗浄により10分以上洗浄して下さい。その際、刃先等の鋭利部同士が接触して損傷しないよう注意して下さい。また、ラチェット部等の可動部は開放して、汚れが落ちやすいように、バスケット等に収納して下さい。洗浄後には、スクリューが緩んでいないか、部品が外れていないか綿密に確認して下さい。
- ⑥ 温水で洗浄液を完全に洗い流して下さい。全てのルーメン、内部、スライド機構部、ヒンジは動かしながら洗い流して下さい。
- ⑦ 最終洗浄後は、直ちに乾燥させて下さい。できるだけフィルターを通した圧縮空気ですべてを乾燥して下さい。
- ⑧ 乾燥後、血液等の付着がないか、目視にてよくご確認下さい。血液等がまだ付着している場合は、付着がなくなるまで洗浄を繰り返して下さい。
- ⑨ 可動部に適切な水溶性潤滑剤を使用することを推奨します。

<自動洗浄>

自動洗浄は以下のステップに従って行って下さい。

- ① 上記<手動洗浄>に記載しているような、構造に複合型の特徴を持つタイプの機器の場合は、こびり付いた汚れをよく落とすために、自動洗浄の前に手作業で洗浄することが重要です。エアロゾルの発生を防止するために、ブラシをかける、スライド機構部を動かす、ゆする、灌注などの操作は洗浄液の中で行って下さい。
- ② 有効性が確認されている自動洗浄消毒装置を「INSTRUMENTS」（機器）洗浄サイクルモードに設定し、自動洗浄消毒装置用中性洗剤を使用して洗浄して下さい。洗浄サイクルは、酵素洗浄液による前洗浄、洗浄、すすぎ、加熱すすぎ、及び乾燥の各ステップで構成されている必要があります。
- ③ ヒンジを開き、カニューレや穴にたまった水がよく切れるようにして、機器を自動洗浄消毒装置に装填します。
- ④ 重い機器は容器の底部に装填して下さい。精密機器の上には重いものを置かないで下さい。
- ⑤ キュレットなどの凹面のある機器の場合は、水切りをよくするために、くぼんだ面を下に向けて装填して下さい。
- ⑥ 乾燥後、血液等の付着がないか、目視にてよくご確認下さい。血液等がまだ付着している場合は、付着がなくなるまで洗浄を繰り返して下さい。
- ⑦ 可動部に適切な水溶性潤滑剤を使用することを推奨します。

<洗浄後の点検>

- ① 滅菌または保管の前に全ての機器を点検し、表面、チューブ、穴、可動部から完全に汚れが除去されたことを確認して下さい。
- ② 目視による点検が難しい部分は、3%の過酸化水素水溶液に漬けるか流しかけ、気泡が発生せず、機器に血液が付着していないことを確認して下さい。気泡が発生した場合は、血液が付着しています。過酸化水素水溶液を使用した後は、機器を十分にすすいで下さい。
- ③ 汚れが残っていた場合は、機器をもう一度洗浄して下さい。

2. 滅菌

- 1) 保守・点検された較正済みの高圧蒸気滅菌器を使用した、以下の条件による滅菌を推奨します。なお、滅菌を行う際は、温度が140℃を超えないようにして下さい。
- <推奨滅菌方法>
- 滅菌方法：高圧蒸気滅菌（プレバキューム型）
- 滅菌条件：132-134℃、4分
- 134-137℃、3分
- 2) 各施設において、本品の滅菌に関するバリデーションが適切に行われ、有効性が確認された滅菌サイクルにおいては、上述と異なった滅菌条件で滅菌を行うことは可能です。

3. 注意事項

- 1) 滅菌や保管の前に機器に損傷等がなく、正常に機能していることを注意して点検し、使用に適するか否かを確認して下さい。分解可能な機器は適切に分解して点検して下さい。
- 2) ボックスロックのある器具類の場合はボックスロック部分が開いた状態で洗浄や滅菌を行って下さい。
- 3) 本品は、精密に製造された医療機器ですので 1 年に 1 回を目安に保守・点検することを推奨します。ご用命の際は弊社テクニカルサービスにお申し付け下さい。
- 4) 破損し、修理が必要になった機器は、使用禁止等の適切な表示を行い、使用しないで下さい。
- 5) 本品の修理にあたっては、弊社以外に依頼しないで下さい。保守、修理などでご用命の際には、製品を消毒、滅菌の上、“滅菌済み”と明記して下さい。
- 6) 保管の際には、可動部に水溶性潤滑剤を注入して下さい。
- 7) 点検を行う際は、以下の点を確認して下さい。
 - ・ 機器を目視により点検し、破損や磨耗がないこと。
 - ・ 刃先には刃こぼれがなく、刃が連続して付けられていること。
 - ・ 鉗子や剪刀などは刃先が正しく揃っていること。
 - ・ 可動部のある機器は過度の遊びがなく、滑らかに動くこと。
 - ・ ロック機構部のある機器は滑らかに閉じ、しっかりと固定できること。
 - ・ 細長い機器には、湾曲や変形がないこと。
- 8) 繰り返し使用することで、機器の寿命及び機能に影響を及ぼすことがあります。

【包装】

1 個入り

【主要文献及び文献請求先】

ジョンソン・エンド・ジョンソン 株式会社

コッドマン事業部 コッドマンマーケティング部

〒101-0065

東京都千代田区西神田 3 丁目 5 番 2 号

電話番号：03-4411-7912

Fax：03-4411-7669

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者

ジョンソン・エンド・ジョンソン 株式会社

〒101-0065

東京都千代田区西神田 3 丁目 5 番 2 号

問い合わせ窓口 / 電話番号：03-4411-7912

製造業者

米 国：コッドマン社 (Codman & Shurtleff, Inc.)

<テクニカルサービス>

ジョンソン・エンド・ジョンソン 株式会社

メディカルカンパニー 須賀川事業所 テクニカルサービス課

〒962-8501

福島県須賀川市大桑原字女夫坂 1

電話番号：0248-63-2255

Fax：0248-73-4765